

ALUPROF MB 86 SI, ST

OKENNÍ A DVEŘNÍ SYSTÉM S TEPELNOU IZOLACÍ

Profilový systém ALUPROF MB 86 SI, ST, AERO je špičkovou řadou v naší nabídce hliníkových profilových systémů pro nízkoenergetické domy, nabízené ve 3 variantách izolace SI, ST, AERO. 3 komorová konstrukce rámu se stavební hloubkou 77 mm nabízí skvělé vlastnosti tepelné izolace, stability a životnosti.



- **Hloubka:** 86 mm
- **Stavební hloubka:** 77 mm
- **Počet komor rám:** 3 / 3
- **Těsnění:** dvoustupňové
- **Koeficient prostupu tepla profilového systému:** $U_f = \text{od } 0,63 \text{ W/(m}^2\text{K)}$
- **Koeficient prostupu tepla celým oknem s izolačním trojsklem:** $U_w = \text{od } 0,77 \text{ W/(m}^2\text{K)}$
- **Koeficient prostupu tepla celým oknem s izolačním dvojsklem:** $U_w = 1,3 \text{ W/(m}^2\text{K)}$

Hliníková okna z tohoto profilového systému garantují úsporu nákladů na energie. Vysoká pevnost profilů umožňuje výrobu konstrukcí velkých rozměrů a hmotností, a také konstrukcí odolných proti vloupání.

ALUPROF MB 86 SI, ST

- **Odolnost proti zatížení větrem:** C5/B5
- **Vodotěsnost:** E1500 Pa, EN 12208:2001
- **Průvzdušnost:** třída 4, EN 12207:2001
- **Hloubka zasklívací polodrážky (rám / křídlo):** 18 mm
- **Bezpečnostní body kování:** 4 (dle velikosti výrobku)
- **Třída bezpečnosti kování:** RC2, RC3
- **Barva okenního těsnění ve standardu:** černá
- **Tloušťka zasklení rám:** 13,5 - 61,5 mm
- **Tloušťka zasklení křídlo:** 21 - 70,5 mm
- **Barevné provedení:** Dle vzorníku RAL, ELOX
- **Zasklívací lišty:** hranaté
- **Typy otvírání oken:** fix, O, OS, SKL, BD, PSK
- **Maximální rozměr křídla:** šířka do 1700 mm, výška do 2800 mm
- **Maximální hmotnost křídla:** 150 kg
- **Pohledová výška rám + křídlo:** Od 108 mm
- **Provedení křídla:** plošně odsazené